

# VACOMIL-PLUS 50

PLAGUICIDA QUÍMICO DE USO AGRÍCOLA

**FUNGICIDA AGRÍCOLA**

**Polvo Mojable (WP)**

**Composición:**

Metalaxyl : 150 g/kg  
Oxicloruro de cobre : 350 g/kg  
Aditivos : c.s.p. 1 kg

**Registro N° 994 - 2001 - AG - SENASA**



**Titular de Registro:**

**SILVESTRE PERÚ S.A.C.**

Calle Arica 242 Miraflores. Lima 18 - Perú.

Tel.: (01) 617-3300

Correo electrónico: sec@silvestre.com.pe

**Importado y Distribuido por:**

**SILVESTRE PERÚ S.A.C.**

**Formulado por:**

**NOVA CROP PROTECTION CO., LTD.**

8 South Liyuan Road, Jiangning Dis. Nanjing.  
China.

Contenido Neto: **500 g**

F. de Form.:

N° Lote:

F. de Venc.:

**NO CORROSIVO**

**NO INFLAMABLE**

**NO EXPLOSIVO**

**LIGERAMENTE PELIGROSO  
CUIDADO**

**LEA LA ETIQUETA ANTES DE USAR EL PRODUCTO  
"MANTÉNGASE BAJO LLAVE, FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS"**

**PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN**

- Peligroso si es inhalado. Evite respirar aspersión.
- Conservar el producto en el envase original, etiquetado y cerrado.
- No reenvasar o depositar el contenido en otros envases.
- No almacenar ni transportar conjuntamente con alimentos, medicinas, bebidas, ni forrajes.
- No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación.
- Utilice ropa protectora durante el manipuleo y aplicación y para ingresar al área tratada en las primeras 24 horas.
- Realizar la aplicación siguiendo la dirección del viento.
- Después de usar el producto cámbiese, lave la ropa contaminada y báñese con abundante agua y jabón.
- Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe utilizarse para conservar alimentos o agua para consumo.

**PRIMEROS AUXILIOS**

Grupo Químico Metalaxyl: Phenylamide: acylalanine.

Grupo Químico Oxicloruro de Cobre: Inorgánico.

- En caso de intoxicación, llamar al médico inmediatamente o llevar al paciente al médico y mostrarle la etiqueta.
- En caso de ingestión, no provoque el vómito ni administre nada a la persona, a menos que así lo indique un profesional de la salud.
- En caso de contacto con los ojos, lavarlos con abundante agua fresca por 15 minutos.
- En caso de contacto con la piel, quitarse la ropa contaminada y lavarse con abundante agua y jabón.
- En caso de inhalación, colocar a la víctima en una zona ventilada. Aplicar respiración artificial, si la respiración es deficiente o ha cesado.
- Antídoto: Tratamiento sintomático.

**TELÉFONOS DE EMERGENCIA**

**CICOTOX: 0-800-1-3040 o 328 7398**

**ESSALUD: 0801-10200 o 411 8000 (opción 4)**

**CISPROQUIM: 0800-50847**

**MANEJO Y DISPOSICIÓN DE DESECHOS Y ENVASES VACÍOS**

- Después de usar el contenido destruya el envase y deposítelo en los sitios destinados por las autoridades locales para este fin.

**MEDIDAS PARA LA PROTECCIÓN Y CONSERVACION DEL AMBIENTE**

- Peligroso para los animales domésticos, manténgalos fuera de las zonas tratadas al menos dos días después de realizada la aplicación.
- Peligroso para los peces; no contaminar, lagos, ríos, estanques o arroyos con los desechos y envases vacíos.

- Peligroso para las abejas.
- En caso de derrame, recoger el producto y depositarlo en los lugares destinados por las autoridades locales para este fin.
- No arrojar restos de la aplicación o sobrantes del producto, ni lavar el equipo o ropa utilizada en la aplicación en lugares cercanos a fuentes de agua.

**INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO**

**VACOMIL-PLUS 50** es un fungicida sistémico de formulación polvo mojable compuesto por dos ingredientes activos oxicloruro de cobre (fungicida de contacto) y metalaxyl (fungicida sistémico), que le brindan un efecto protector y curativo. Se recomienda usar **VACOMIL-PLUS 50** para el control de hongos endoparásitos (oomycetos) causantes de enfermedades en plantas cultivadas.

**VACOMIL-PLUS 50** se emplea mezclando con agua limpia la dosis recomendada en el cuadro de usos. Aplicar en pulverizaciones al follaje, suelo o cuello de planta según la plaga a controlar, empleando cualquier equipo convencional terrestre (mochila o palanca o motor, tecnomas, parihuelas, etc.) que se encuentre en perfecto estado de funcionamiento y debidamente calibrado.

**FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN**

Iniciar las aplicaciones al observar el primer síntoma de enfermedad en el cultivo y si las condiciones son de alta humedad en el suelo.

Se recomienda realizar hasta tres aplicaciones por campaña. Hacer una segunda aplicación 10 - 14 días después de la primera; sin embargo, si la incidencia del hongo es alta y las condiciones climáticas son frías realizar la segunda aplicación entre 7 y 10 días después.

**PERIODO DE REINGRESO**

Puede reingresar al campo sin equipo de protección 24 horas después de aplicado el producto. En caso se requiera ingresar al campo antes de cumplido este periodo, deberá usar equipo de protección.

**COMPATIBILIDAD**

**VACOMIL-PLUS 50** es compatible con la mayoría de los plaguicidas de uso común excepto con los mercuriales, thiram, cal, azufre, ditiocarbamatos, agentes oxidantes, ácidos, alcalinos y cobre. Se recomienda realizar una prueba previa de compatibilidad.

**FITOTOXICIDAD**

**VACOMIL-PLUS 50** no es fitotóxico para los cultivos recomendados si se siguen las recomendaciones dadas en la etiqueta.

**RESPONSABILIDAD CIVIL**

El Titular de Registro garantiza que las características físico-químicas del producto contenido en este envase, corresponden a las anotadas en la etiqueta y que, es eficaz para los fines recomendados, si se usa y maneja de acuerdo con las condiciones e instrucciones dadas.

**"CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO"**

**Cuadro de usos:**

CULTIVO	PLAGA		DOSIS		PC (días)	LMR (ppm)
	NOMBRE COMÚN	NOMBRE CIENTÍFICO	kg/200 L	kg/ha		
ALCACHOFA	"Mildiu"	<i>Bremia lactucae</i>	0.5	1.0	15	0.05
CEBOLLA	"Mildiu"	<i>Peronospora destructor</i>	0.35 - 0.5	0.7 - 1.0	15	0.5
MANDARINA	"Gomosis del cuello"	<i>Phytophthora nicotianae</i>	1.0	-	7	0.05
PALTO	"Pudrición radicular"	<i>Phytophthora cinnamomi</i>	1.0 - 2.0	-	Nd	0.05
PAPA	"Ranchar"	<i>Phytophthora infestans</i>	0.35 - 0.5	0.7 - 1.0	15	0.05
PÁPRIKA	"Ranchar"	<i>Phytophthora infestans</i>	0.5*	1.0	7	0.05
	"Hielo azul"	<i>Phytophthora capsici</i>	0.5*	1.0	7	0.05
PIMIENTO PIQUILLO	"Hielo azul"	<i>Phytophthora capsici</i>	0.75** - 1.0	1.5 - 2.0	7	0.05
QUINUA	"Mildiu"	<i>Peronospora farinosa</i>	0.5 - 1.0	-	14	0.02
VID	"Mildiu"	<i>Plasmopara viticola</i>	-	1.5 - 2.0	66	1 (a) 50 (b)
CACAO	"Podedumbre de fruto"	<i>Phytophthora palmivora</i>	0.3 - 1.0	-	28	0.1 (a) 10 (b)

PC: Período de Carenía. LMR: Límite Máximo de Residuos \* Aplicar dosis de 0.8 kg/200 litros en infestaciones altas \*\* Aplicar dosis de 0.5 kg/200 litros en infestaciones bajas. (a) metalaxyl (b) oxicloruro de cobre.



# PLUS 50

USO AGRÍCOLA

AGRÍCOLA

(WP)

150 g/kg  
350 g/kg  
s.p. 1 kg

G - SENASA

re  
vegetal

Importado y Distribuido por:  
**SILVESTRE PERÚ S.A.C.**

Formulado por:

**LEA LA ETIQUETA ANTES DE USAR EL PRODUCTO  
“MANTÉNGASE BAJO LLAVE,  
FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS”**

### PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS DE USO Y APLICACIÓN

- **Peligroso si es inhalado. Evite respirar aspersión.**
- **Conservar el producto en el envase original, etiquetado y cerrado.**
- No reenvasar o depositar el contenido en otros envases.
- No almacenar ni transportar conjuntamente con alimentos, medicinas, bebidas, ni forrajes.
- No comer, beber o fumar durante las operaciones de mezcla y aplicación.
- Utilice ropa protectora durante el manipuleo y aplicación y para ingresar al área tratada en las primeras 24 horas.
- Realizar la aplicación siguiendo la dirección del viento.
- Después de usar el producto cámbiese, lave la ropa contaminada y báñese con abundante agua y jabón.
- Ningún envase que haya contenido plaguicidas debe utilizarse para conservar alimentos o agua para consumo.

### PRIMEROS AUXILIOS

**Grupo Químico Metalaxyl:** Phenylamide: acylalanine.  
**Grupo Químico Oxicloruro de Cobre:** Inorgánico.

- En caso de intoxicación, llamar al médico inmediatamente o llevar al paciente al médico y mostrarle la etiqueta.
- En caso de ingestión, no provoque el vómito ni administre nada a la persona, a menos que así lo indique un profesional de la salud.
- En caso de contacto con los ojos, lavarlos con abundante agua fresca por 15 minutos.
- En caso de contacto con la piel, quitarse la ropa

**LEA LA ETIQUETA ANTES DE USAR EL PRODUCTO  
“MANTÉNGASE BAJO LLAVE, FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS”**

### INSTRUCCIONES DE USO Y MANEJO

**VACOMIL-PLUS 50<sup>®</sup>** es un fungicida sistémico de formulación polvo mojable compuesto por dos ingredientes activos oxicloruro de cobre (fungicida de contacto) y metalaxyl (fungicida sistémico), que le brindan un efecto protector y curativo. Se recomienda usar **VACOMIL-PLUS 50<sup>®</sup>** para el control de hongos endoparásitos (oomycetos) causantes de enfermedades en plantas cultivadas.

**VACOMIL-PLUS 50<sup>®</sup>** se emplea mezclando con agua limpia la dosis recomendada en el cuadro de usos. Aplicar en pulverizaciones al follaje, suelo o cuello de planta según la plaga a controlar, empleando cualquier equipo convencional terrestre (mochila a palanca o motor, tecnomas, parihuelas, etc.) que se encuentre en perfecto estado de funcionamiento y debidamente calibrado.

### “CONSULTE CON UN INGENIERO AGRÓNOMO”

Cuadro de usos:

CULTIVO	PLAGA		DOSIS		PC (días)	LMR (ppm)
	NOMBRE COMÚN	NOMBRE CIENTÍFICO	kg/200 L	kg/ha		
ALCACHOFA	“Mildiu”	<i>Bremia lactucae</i>	0.5	1.0	15	0.05
CEBOLLA	“Mildiu”	<i>Peronospora destructor</i>	0.35 - 0.5	0.7 - 1.0	15	0.5
MANDARINA	“Gomosis del cuello”	<i>Phytophthora nicotianae</i>	1.0	-	7	0.05
PALTO	“Podrición radicular”	<i>Phytophthora cinnamomi</i>	1.0 - 2.0	-	Nd	0.05
PAPA	“Rancho”	<i>Phytophthora infestans</i>	0.35 - 0.5	0.7 - 1.0	15	0.05
	“Rancho”		0.5*	1.0	7	0.05
PÁPRIKA	“Hielo azul”	<i>Phytophthora capsici</i>	0.5*	1.0	7	0.05
PIMIENTO PIQUILLO	“Hielo azul”	<i>Phytophthora capsici</i>	0.75** - 1.0	1.5 - 2.0	7	0.05
QUINUA	“Mildiu”	<i>Peronospora farinosa</i>	0.5 - 1.0	-	14	0.02
VID	“Mildiu”	<i>Plasmopara viticola</i>	-	1.5 - 2.0	66	1 (a) 50 (b)
CACAO	“Podedumbre del Fruto”	<i>Phytophthora palmivora</i>	0.3 - 1.0	-	28	0.1 (a) 10 (b)

LMR: Límite Máximo de Residuos \* Aplicar dosis de 0.8 kg/200 litros en infestaciones altas \*\* Aplicar dosis de 0.5 kg/200 litros en infestaciones bajas. PC: Período de Carencia. (a) metalaxyl (b) oxicloruro de cobre.

### FRECUENCIA Y ÉPOCA DE APLICACIÓN

Iniciar las aplicaciones al observar el primer síntoma de enfermedad en el cultivo y si las condiciones son de alta humedad en el suelo.

Se recomienda realizar hasta tres aplicaciones por campaña.

Hacer una segunda aplicación 10 - 14 días después de la primera; sin embargo, si la incidencia del hongo es alta y las condiciones climáticas son frías realizar la segunda aplicación entre 7 y 10 días después.

### PERIODO DE REINGRESO

Puede reingresar al campo sin equipo de protección 24 horas después de aplicado el producto. En caso se requiera ingresar al campo antes de cumplido este periodo, deberá usar equipo de protección.